

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2006年6月15日 (15.06.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/061955 A1

(51) 国際特許分類:
G11B 7/0045 (2006.01) G11B 7/125 (2006.01)

(MIYASHITA, Harumitsu). 日野 泰守 (HINO, Yasumori). 紫原 哲也 (SHIHARA, Tetsuya).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/019402

(74) 代理人: 小谷 悅司, 外 (KOTANI, Etsuji et al.); 〒5300005 大阪府大阪市北区中之島2丁目2番2号ニチメンビル2階 Osaka (JP).

(22) 国際出願日: 2005年10月21日 (21.10.2005)

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(25) 国際出願の言語: 日本語

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,

(26) 国際公開の言語: 日本語

/統葉有/

(30) 優先権データ:
特願2004-354747 2004年12月7日 (07.12.2004) JP

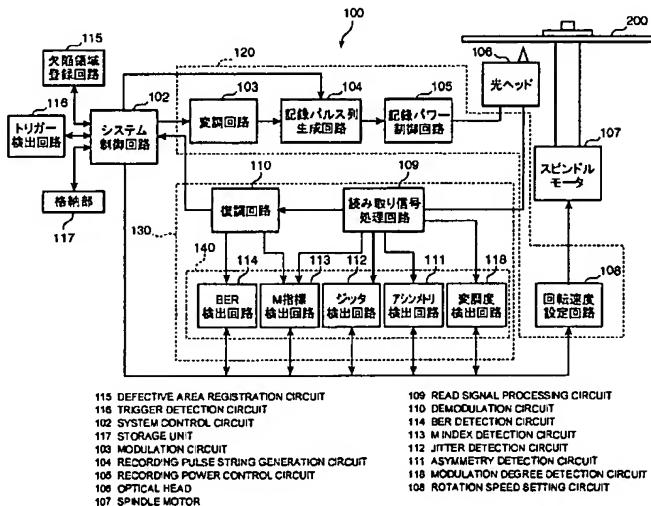
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真100番地 Osaka (JP).

(72) 発明者: および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 宮下 晴旬

(54) Title: ACCESS DEVICE, ACCESS METHOD, ACCESS PROGRAM, AND CONTROL DEVICE

(54) 発明の名称: アクセス装置、アクセス方法、アクセスプログラム及び制御装置



(57) Abstract: There are provided an access device, an access method, an access program, and a control device capable of reducing the seek time of an optical head for test recording and test reproduction. A recording medium (200) includes a user area for recording user data which can be recorded and reproduced according to a user instruction. A recording system circuit unit (120) records test data based on a predetermined test condition in the user area. A reproduction system circuit unit (130) reads the test data recorded in the user area by the recording system circuit unit (120). A system control circuit (102) references the test data read by the reproduction system circuit unit (130) and adjusts the access parameter for accessing the recording medium (200).

(57) 要約: テスト記録およびテスト再生のための光ヘッドのシーク時間を短縮することができるアクセス装置、アクセス方法、アクセスプログラム及び制御装置を提供する。記録媒体200は、ユーザの指示に基づく記録及び再生が可能なユーザデータを記録するためのユーザ領域を含み、記録系回路部120は、所定のテスト条件に基づくテストデータをユーザ領域に記録し、再生系回路部130は、記録系回路部120によってユーザ領域に記録されたテストデータを読み取り、システム制御回路1

/統葉有/

WO 2006/061955 A1

ATTACHMENT A



SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ヨーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。